來為盼。又本校教職員及訂閱本刊諸君住址如有遷移，亦祈函知，以便遞送。

九月十二日

讀汪榮寶「歌戈魚虞模古讀考」書後　林玉堂
答馬斯貝羅論切韵之音　珂羅倔倫(林玉堂譯)
對于「兜」「時」「主」「者」諸字內韵母之研究　珂羅倔倫(徐炳昶譯)
附錄(三件)
(1)摩尼教殘經一，二
(2)巴黎圖書館敦煌書目
(3)研究所國學門重要紀事　羅福萇

寄售
—是羅素的講演原稿都在本校出版部—

北京大學日刊
The University Daily
第一三〇〇號
今日出版一張

地址：北京漢花園北京大學第一院　電話東局一千零七十一號
報費：每份銅元一枚每月自取一角五分派送一角七分外省三角(郵費在內)報費先付郵票不收
廣告費：用五號字七日以內每字八厘一月以內五厘長期面訂五十字起碼封面中縫加倍

(本日要目)
▲請河南吳新招待馬衡教授函電
▲系統哲學　第十二次(續)
▲檔案報告　要件
(第二〇七，二〇八頁)

本校布告

北京大學布告

頃准農商部礦政司函開本部為作育礦業人才曾歷次選派礦業專門學校以上畢業生前往各礦廠實習現查各礦廠出有實習缺額多名應另行擇尤選派茲定於十月十二日下午一時起在本司舉行考試請即將此次畢業願赴礦廠實習各生履歷成績開列送部並請轉知各該生屆時來部投考等因除函復外凡本屆採冶門畢業各生中有願赴各礦廠實習者屆時務親赴農商部投考可也此布

九月二十一日

北京大學布告

本校宿舍受經費影響未及擴充以致欲住宿舍者無法容住茲聞宿舍尚有畢業學生在舍未曾遷出均望於本月內一律遷出宿舍讓在校學生寄宿為要此布

九月二十四日

教務處布告

旁聽生馮淑蘭蘇梅李韻笙，報名請補克蘭夫人獎金學額，經教務會議議決：『該生等無成績可憑，須經過考試一次，再行決定。』茲特定於本星期四(二十七日)下午四時在第一院第一教室面試，望即按時前來受試為要。

十二年九月二十四日

哲學系教授會布告

本學年選習本系功課時，凡課程一覽中註明「須學過某項功課後，方得選習」者，務須依照規定辦理。但本學年畢業的學生可以不受此項規定底拘束。

十二年九月二十七日

註冊部布告(一)

本科各系原定二十四日起授課茲因補考未完改至二十八日起一律授課

十二年九月二十二日

註冊部布告(二)

按照教務處九月二十日布告前次因誤會而未補考之預科學生再行補考一次茲補考試卷業經評閱完竣其考試及格應准升學升級各生姓名列後

甲部一年級
劉光祖　傅振倫　胡尚芳

乙部二年級
張維周　王振鄴　周達時　鍾振儒

乙部一年級
程人傑　王蜂翔　馬飛鵬

十二年九月二十六日

註冊部布告(三)

本科各系學生及旁聽生均自十月一日起九日止每日上午九時至十二時下午一時至三時在註冊部換取入學證及旁聽證幸勿過期自誤

預科二年級各生尚有未經換取入學証者限於本星期六日(即二十九日)上午九至十二時下午一至三時換取入學證

十二年九月二十六日

圖書部典書課通告

第二三院閱覽室，(除第一院特別閱覽室另有規定外)自本月二十八日(星期五)起，改訂每星期一至星期六，上午八時至十二時下午一時半至六時為閱覽時間。夜間閱書時間及發借書證日期，俟另公布。

十二，九，二六。

體育部布告(一)

一年來學生軍成績略有可觀自本學年起分編學生軍為三隊選舊隊員中操練純熟者編為第一隊其次編為第二隊本學年新加入者編為第三隊並已聘定教練三員以便分開教練而資進步迅速以後無論新舊隊員由開操日起在一學年內确能恪守紀律而不曠課身體發育日臻強健精神活潑者由體育部主任給以獎狀以資獎勵預科甲乙兩部一二年級各生願加入學生軍者得免除其學柔軟體操功課

學生軍舊隊員定于本月二十四日星期一起至二十九日星期六止到體育部報到本學年欲加入本軍各生亦由星期一起至星期六止到體育部報名經體育主任檢查身體合格後准其編入第三隊

由十月二日開操地點在第一院操場每星期二，四，六，日上午六點五十分至七點五十分

體育部布告(二)

本學年新報名加入學生軍各生之制服費由學校津貼一半自備一半由十月二日開操起至換冬季制服止不論新舊隊員凡一點鐘不曠者獎其冬季軍帽一頂曠一點鐘者交洋一毛領冬季軍帽一頂曠兩點鐘者交洋二毛領軍帽一頂以此類推每多曠一點鐘者多交洋一毛又無論新舊隊員由換冬季制服起至十三年春換夏季制服止凡一點鐘不曠者獎其夏季制服一身(帽袄褲三件)曠一點鐘者交洋一毛領制服一身曠兩點鐘者交洋二毛以此類推每多曠一點鐘者多交洋一毛

曠課之分別如左

▲中華郵政特准掛號認為新聞紙類

凡無故點名一次不到者算爲曠課一點鐘

凡無論點名兩次不到者算爲曠課兩點鐘

若因事假(不論因公因私)或病假曠課兩點鐘者作爲曠課一點鐘

每遲到兩次者(已點過名再到者爲遲到)作爲曠課一點鐘論

在開操以後再有請求加入者或因來校較遲請求加入者所誤之鐘點應以請假論

由本學年開操之日起至明年暑假前收操之日止凡在一學年內確能遵守紀律而一點鐘不曠身體發育日臻强健精神活潑者由體育部主任給以奬狀以資奬譽

體育部布告(三)

預科甲乙兩部一二年級柔軟體操由九月二十六日星期三起上課

地點 在第三院操場

時間 按功課表所定時間分班上課

體育部布告(四)

本預科射術由九月二十八日星期五起練習

地點 在第一院操場

時間 預科一年級 每星期一三五下午二至三

預科二年級 每星期二四六下午二至三

本科各系 每日下午三至四

體育部布告(五)

本預科技擊在暑假期內未斷練習現已開學凡已選習者于本月二十六日星期三上課各新生如願選習技擊者由本月二十二日星期六起至二十九日星期六止到體育部報名後照表練習此佈

地點 南練場在第三院

北練場在第二院字字號

時間 每星期一，三，五，上午至六點五十分七時五十分

每星期二，四，六，下午三至五時

體育部布告(六)

本校現已開學所有足球籃球隊球各舊隊員凡已回京來校者應即到體育部報到並欲加入各球隊之新隊員亦於本月二十一日(星期五)起至二十九日(下星期六)止每日到本部報名然後招集開會選舉各球隊隊長及管理員以便練習此布

十二年九月二十一日

體育部布告(七)

預科甲乙兩部一二年級女生舞蹈定於十月二日(星期二)起實行上課此布

地點 在第一院西小院內

時間 每星期二，五，下午四時至五時

體育部布告(八)

學生軍領軍事學講義以本學年舊隊員報到及新加入者爲限凡舊隊員未報到及未加入本軍者不得領講義但准隨班聽講

電報

致洛陽吳巡閱使鄭州靳師長請招待本校考古教授馬衡電

洛陽吳巡閱鄭州靳師長鑒孟津新鄭近發見之古物於我文化史上極有關係敝校研究所特派馬衡教授前來研究並籌保存祈招待北京大學校長蔣夢麟號

洛陽吳巡閱使復電

大學校蔣代校長鑒號電悉馬君來洛自當歡迎特復吳佩孚箇

鄭州靳師長復電

大學校蔣校長鑒號電祇悉新鄭發見古物已將經過情形寄登京報想邀台覽現奉巡帥命令運開封教育廳預備房舍妥爲保存一俟部署停當便當起運馬君到鄭已飭屬妥爲招待知注特復靳雲鶚禡

公函

本校致兩湖巡閱使陸軍第十四師師長請招待本校馬衡教授參觀古物函

敬啓者我國爲世界有名之舊邦有最古之文明及悠久之歷史而此歷史與文明尚須待考古學上之發見然後可以証實或解決之問題至爲繁夥敝校忝爲全國文化重心之所寄於此不敢漠然置之特於研究所國學門設立考古學研究室及古蹟古物調查會延聘專家收集材料用科學之方法作公開之研究以期發揚國光有所貢獻於世界惟所感困難之點在乎國人對於古代器物之觀念尚未完全脫離向來古董家賞玩之積習而不能明瞭其關於學術上之價值一聽商估之盜掘拆賣而不能容學術團體爲有計畫之發掘作有系統的整理遂致古代文物於此受有意及無意的損失至爲鉅大頃聞河南孟津新鄭兩縣地方發見大宗周代之器物承貴巡閱使師長之熱心毅力藉得保存不致紛散誠爲希有之盛事敝校研究所特派考古學家馬衡教授前來參觀擬作學術上之種種研究並與貴使師長商酌敝校將來收集古物調查古蹟之辦法夙稔貴使師長關心文化宏奬風流敢祈賜予接納學術幸甚附上研究所章程及報告書各一份並請查閱此致

兩湖巡閱使吳

陸軍第十四師師長靳

講演錄

系統哲學

杜里舒講演 佴尘筆記

第十二 (續)

講能力可分爲邏輯的和經驗的兩種，而且是不能不分的。有恒數及怎樣的量法、是屬於經驗的。如能力不滅，是爲因果律的適用，是邏輯的要求，所以屬於邏輯的。對於力的怎樣量便是經驗界的事、如量由熱變電的力。就須先知道他們的單位，再能定比例。能力的概念很複雜，不並只是一個基本的單數，還可以再分的。要來量時便當先把能力分析清楚，如問水的成分是什麼，這也可以査到，但也得先來査一査能力。能力的概念中還有能度(Kapazität)和密度(Intensität)兩種因子，要以機械力來論，能度便是質量，密度就是速率，若以熱論，能度就是熱，密度就是

文信件

文中之址住

取領課來各

No	姓名
204	張熙天
205	張景泰
206	高鳳樓
207	李承紀
208	趙龍文
209	杜壽山
210	湯士楷
211	李勳哲
212	賈志雲
213	楊濟凡
214	姚仲良
215	朱識真
216	包一宗
217	劉鄭鈞
218	劉發省
219	呂揚霖
220	路懋生
221	趙其文
222	詹劍峰 二件
223	翟季平 二件
224	王宗且 二件
225	宓卓如 二件
226	何修則 二件
227	呂叔符 二件

取領房號

文信件

文洋之址住

領課本來各路

名	件數
ng Ye	1
ing Hu	1
ng	1
g	1
ng	1
n	1
Jones	1

取領課發収

夢

南非須萊納爾女士著 C F女士譯

熱度。這些是屬於經驗界的，然因爲邏輯上有要求，再加上經驗界的就不至於成了片面的了，至於能力的成分怎樣，是有一定的比例的。

方所說的是能力不滅，彼此兩系都不爲增減。但現在要問什麼時候能力起了變化，而在什麼條件之下能力才起作用，這就是現象變化的原則。這自從一八五〇年麥耶爾（Robers Meyer）發明了能力不滅的原則以後。到一八九〇年奧斯漋（Ostwald）便發明了這現象變化的原則，這原則也可分爲經驗的和邏輯的兩面，其變必有因者是屬於邏輯的，因密度之異而變發生者是屬於經驗的。現象變化的原則基於差異，如有一池水，要水下流才能使機器運動，倘若水是平的不動，機器也便不能起作用。這正因爲變化是須理由的，倘若機器的動不由於水的流，一定是由于別的理由，如果沒有別的力使機器動，而水也是平的，那機器的動便是無理的了，而且事實上不會有的。這例或者不易明白，再如同一水瓶，內有已達沸點之水，雖其能力之量甚大，但自身還是不能發生變化。反過來說：在同一水瓶，濾以熱度不一之水，其水之溫度，一爲百度，一爲五十度，於是兩者便起調和作用，平均成了七十五度。現象變化的原則，凡變化的現象必有因；若要問自何時才起變化，則由於差異。不論在什麼時候，總不能越出因果關係的範圍，而且總是根據着邏輯來定原則，再在經驗界中來證實。在自然界中似乎本來就有邏輯，雖當一切現象很繁複，但總像二者之間是協和的。

能力不滅和現象變化的原則都已經講過，說不滅是兩勢抵消，變化是由于差異，現在再講第三個原則，就是能力的播散，此說爲言宇宙間各種的能力的密度的差異，既互相調和，則必有發有差異的一日的，那時就無變化，這就是熱的死亡，這個原則與邏輯無涉，是屬於經驗的。如鐘擺，一方實際的能力，在他方則爲可能的能力，如擺來擺去，歷時甚久，但因摩擦之故，能力因而喪失，鐘擺也有靜止的時節，再如宇宙中一切高下不等的熱力，其間甲來乙去，正和鐘擺的擺動一樣，在理論上看，則其密度之一升一降永無窮盡，而熱力的來去也可以永不止息。但在事實卻並不如此，如以一冷一熱之兩爐同在一處，兩爐的溫度便趨於折平，即如前例一百度的水與五十度的水相和，平均成七十五度，並不因在一百度上加五十度而成一百五十度的。而且常常因爲熱力散播在空間，而演成熱的死亡。因此所以有一派人說，全宇宙的變化有停止的一日。

上面所說能力的三個原則，都是同一的意義，就是變化於因。因的起是由於自然界某種現象的差異。不過方說的都是以能力的性（quiletation）來說明能力的，這種學說從一八七〇到一九〇〇年之間很盛行。後來因爲關於能力說起疑問，以爲在所知的幾種能力以外，是否尚有別的？怎麼能力不能作最後的質點？爲什麼密度是現象變化的前提？而且爲什麼散熱？但是這些問題都沒有得到解答，人們便都以爲不能由性來解釋了，於是又歸到量上；換言之：即不以物與物的變化說來應用，是採了運動說了，以爲如熱可變電，電也可變動，卻不能說明能力是何以如此，所以歸到動；如聲，熱，電等都有運動的。但因其動，故復歸於力學。是以機械的說法來說明動的現象。沒有關於這種自然力化原始質點的學說，在哲學史上也有如洛克（Locke）以動等爲第一性，紅白高低爲第二性等，然而是無涉的。因爲洛克所說的是認識論中的事　我們現在所講的是爲物理界的秩序，所以我們可以不管。只注意在因果律，看其原則有多少是和因果律相合的。自一九〇〇以後的物理學家，以爲性不能來解釋，所以想把一切物質都化成類乎元子的最後質點，於是以牛頓的推力（Stess）和吸力，來作宇宙間惟一的自然力，而且根據了力學的原則來解釋一切物質。但是如聲，熱，都可以用運動的形式來解釋，至於電，光，磁石便又不能了，於是創似質量（Scheindare Masse）說。因此物理學中便分成兩派，一面即力學，熱學；一面則爲電學，磁石學和光學。是因爲物理學覺得不能以一概念來統一一切，而且幾乎要連牛頓的定律也棄去，所以物理學家失了銳氣，直到現在還不能總合。或者現在物理家這兩種抗爭，不是最後的解決，將來仍有合一的希望。

這所講的，自然都是關乎因果律，但都是單獨的因。就是後一現象之變，推其因於前一現象之中。都是在空間中的變化，可以一件一件的找到，就是複雜點的也可知道。但我們所講的只是單因，所以就要來問在全宇宙中是否只是單因就可以支配？但是我們所知道的是單因僅能支配死物界，至於生物界中是否可能，還不得而知。因爲生幾體的動因不在空間，且以全體爲歸宿的，這也就是全體性的因果律，容下次再講。

（第十二次完）

公告

庶務部收發課啓事

（一）本校同學諸君欲個人通訊便利應將自己名號地址及西文名字拼法到本課填明遇有郵電緊要通信即可直接遞送不致延悞

（二）前在本課填過住址者如有遷移即來本課聲明更改

（三）日刊課每日派送之日刊均由本課派差當遞日送務望閱者囑令僕寓號房或收報人格外注意如有間斷或隔日並送者即祈來函示知爲幸

（四）本校學生自辦之週刊及各同學會有借本課爲通信收轉者須將社址會所及收信人姓名來課登記否則外來信件既無處投遞本課即不能收受此白

聘請數理教員

萍鄉中學聘請數學兼化學（或兼物理）教員一人月薪六十元供宿膳每週原文化學十小時原文幾何九小時中文代數五小時用器畫一小時專任數學亦可月薪四十元應聘者須科學確有研究講解擅長教授得法

接洽處：本校第三宿舍賈祝年

前登啓事聘請算術教師，蒙諸同學惠顧，毋任銘感。此席現已聘定高佩玉先生擔任。特此奉告。來函恕不一一作覆。

趙冠青啓

招領中…

收發課收到在…
信件特列於下…
爲盼

No	姓名
159	萬兆榮
161	游 宇
164	劉慶瑕
166	吳朝元
168	張崑作
169	梁暎川
171	劉志[illegible]
172	彭克非
173	齊體乾
175	黃榮相
176	林是秋
177	張天長
178	上揚筆
179	阮菽三
180	湯上楷
181	劉子剛
185	寶子駿
186	高秉維
190	李 泳
191	沈則明
192	錄少英
193	朱夢[illegible]
194	黎[illegible]
195	叔黃[illegible]
196	鄒均履
197	崔學閣
199	吳克剛
200	張陸濱
201	陳乘觀
202	楊清甫
203	張鑫海

以上在一院

招領洋…

收發課收到查…
信件特列於下…
取爲盼

No.	收信人姓…
27	Chin Khi…
28	Kiang K…
30	W. T. Te…
31	Wm Wan…
33	S. Y. Ka…
34	Joshua Z…
35	Haoois P.

以上在一院

定價三角
代售處　北大新潮社

。謹題。（附行稿不全。）

800 崇禎九年四月初六日，太子少保兵部尙書張□□郎中王陛等題。爲遵旨商酌具奏，以祈聖鑒事。該本部題前事；看得保定各營班軍，分派關寧薊密，以供參捕，營苦工浮於人，而人不足以供工。往督臣任保撫時，有撥軍二千，以增選鋒月餉之議計。部以額餉難以異同，己費斟酌；而況減班營五千七百餘名，以實保鎭，則各邊版築之後，已去四分之一。督撫諸臣，自計封疆之責，俱力持以爲不可，則班軍仍宜照舊赴邊，以無悞興作。至於一千營果有混冒，當嚴飭將領，預行淸補，赴邊時，邊臣査核，如有虛冒，參處重懲。若夫保鎭標選，己有八千一百餘名，爲數不爲不多，當實心訓練，以成勁旅。謹題。

801 崇禎九年四月初七日，兵部行稿一件。爲署境地方寥廓等事。福建淸吏司案呈：奉兵部送戶科抄出，據巡捕采育把總指揮僉事李金燾稱：前事內開：卑職于崇禎八年二月初二日，蒙恩添設今職，應給俸銀：每月俸米九斗，心紅銀三兩。自上年二月起至今年二月止，一年俸心，升合厘毫，未經發給。卑職所統家丁，僅四十名，派巡鳳河營畧，上新安店，楊秀才店，采育等共五堡。皆係上供之孔道，盜賊藪居，分防信地，未敢少懈。乃俸心不給，各官皆義助露棲，嘵嘵稟呈，求濟困餓，免其內顧。』等情。案呈到部，擬合就行，爲此

一劄付巡撫提督。會劄本官，遵照劄文內事理，卽査李金俸糧，因何不行開支？是何緣故？立刻査明報部，以憑咨覆施行。

802 崇禎七年十月十四日，兵部行稿一件。爲遵旨査明具奏事。職方淸吏司案呈：奉兵部送兵科抄出，宣大巡按御史米助國題前事云云等因。崇禎七年十月初八日奉旨：知道了。欽此。案呈到部，爲此

一咨吏部。合咨兵部武職江騰蛟等本部議郵，王維岳議處，知州閻生斗吏目王立議郵，吏目王士翔議處，具奏施行。

803 天啓七年七月十八日，兵部行稿一件。爲亟憐貧軍，俯照舊例，討給犒賞銀兩事。職方淸吏司案呈：准太僕寺少卿單手本，據中都等三都司領工官莊憲周呈稱：『領第七八九撥軍人張應科等共一萬八千九百名，前赴建極殿工所做工，各起止日期不等，俱計工十五日。天啓六年正月內兵部會議，題俸欽依，每軍賞勞銀八分：內戶部五分，兵部三分，未蒙關領，呈乞出給等情。』據此，査得各軍做工起止日期銀數相同，擬合准給。除戶部應給賞勞銀五分外；本部應給三分。相應劄行太僕寺發給。案呈到案，擬合就行。爲此

一劄付太僕寺。

804 崇禎九年二月十二日，兵部行稿一件。爲飛報拿獲大盜事。職方淸吏司案呈：奉本部送兵科抄出，保定巡撫張題：據『井陘道兵備副使孔聞詩呈：詳問得一名耿更新，在直隸寧晉縣居住 狀招，自幼糾合賊黨，劫掠居民，搶擄財物，曾于崇禎六年間，劫過曹知事，後又各處搶劫。……賊犯已經拿獲。呈請審決梟示。於八年十月初一日，運入中解撫院詳審，蒙批耿更新等係有馬強盜；劫殺並行，眞一方巨寇。事關劫掠，應請正法，以快輿情。』相應具題。伏乞勅下兵部覆議施行等因。崇禎九年奉旨：兵部確核擬議具奏，欽此。移咨刑部主稿會題。案呈到部。擬合就行。爲此

一咨刑部。

805 崇禎八年九月二十九日，兵科抄出兵部尙書張鳳翼等謹題。爲糾劾不職將領，以肅遼政事。咨行稿一件。（不全）

806 崇禎八年九月十五日，兵科抄出監視宣府太監（今回京）盧維寧題。爲奉旨己擬欽依，屬員理應回部另推；懇邀恩賚微勞，從優錄用事。咨行稿一件。（不全）

807 崇禎六年八月二十一日，兵科抄出欽差鎭朔將軍鎭守宣府等處地方總兵官，右軍都督府署都督僉事張全昌，爲奉旨擢遷，恭謝天恩事，咨行稿一件

808 崇禎六年十二月二十六日，兵科抄出兵部尙書張鳳翼等題。爲缺官事。咨行稿一件。（不全）

809 崇禎十年九月十九日，兵部題。（附行。）爲地方人命事。職方淸吏司案呈：奉本部送兵科抄出巡視北城河南道試監察御史喬可聘題稱：營卒王來宜，關弓射死長兄王來周，伏乞聖旨勅該營長官拘王來宜嚴究正法等因。崇禎十年九月十三奉旨：『王來宜以弟殺兄，人

本刊啓事

本刊自本日（十二日）起，照常出版。
校內各機關及同學稿件，請卽隨時送

國學季刊第三期要目預告

十八世紀喇嘛文告譯釋　鋼和泰
原始中國語試探　潘尊行
實驗四聲變化之一例　劉復
西夏國書說　伊鳳閣
漢熹平石經論語堯曰篇殘字跋　馬衡
魏正始石經殘字跋　羅振玉
高郵王懷祖先生訓詁音韵書稿序錄　王國維
甲骨文字之發見及其考釋　容庚
校補抄文淵閣書六種　單不庵

心的分析
布爾扎維克的理想與實行